Y Tipi Pislik Tutucu (PN 16)
Y Type Strainer (PN 16)

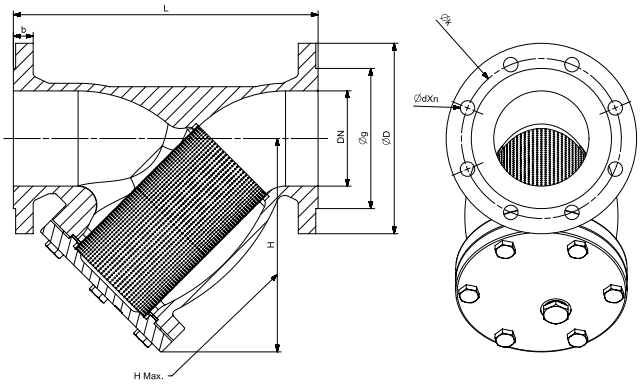
Pik Döküm / Cast Iron **Sfero Döküm**/ Ductile Iron

T-0820 T-0830

Genel Özellikler / General Specifications
Çalışma Sıcaklık Aralığı / Working Temperature : -10 ... +120 °C (16 Bar), 200 °C (13 Bar), 250 °C (11 Bar), 300 °C (10 Bar)

Standartlar / Standards
Sertifikalar / Certificates :
Tasarım / Design : TS 11494
Flanş Boyutları / Flange Dimensions : TS EN 1092-2 (PN 16)
Alından Alına Boyutlar / Face to Face Dimensions : TS EN 558 (Seri 1)
Testler / Tests : TS EN 12266-1

Uygulamalar / Applications
Sıcak ve soğuk su sistemleri, basınçlı hava, doymuş buhar, asit ve alkali özelliği bulunmayan sıvı akışkanlar
Hot and cold water systems, compressed air,saturated steam, non-acidic and non-flammable liquid fluids



Malzeme Özellikleri Material Specifications

No	Parça Adı / Part Name	Malzeme / Material
1	Gövde / Body	GG 25 - EN GJL 250 - Pik Döküm / Cast Iron (T-0820) DN 15-300 GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / Ductile Iron (T-0830)
2	Kapak / Bonet	GG 25 - EN GJL 250 - Pik Döküm / Cast Iron (T-0820) DN 15-300 GGG 40 - EN GJS 400-15 - Sfero Döküm / Ductile Iron (T-0830)
3	Filtre / Filter	X5CrNi18 10 - AISI304 - Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
4	Takviye Sacı / Reinforcing Frame (DN 50-800)	Paslanmaz Çelik / Stainless Steel
5	Conta / Gasket	Grafit / Grapphite
6	Tapa Contası / Plug Gasket (DN 50-800)	Bakır / Copper
7	Tapa / Plug (DN 50-800)	St37

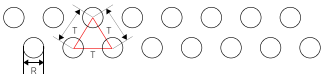
Ölçüler Dimensions

Anma Basıncı Nominal Pressure		16 Bar																				
Anma Çapı Nominal Diameter	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200*	250*	300*	350	400	500	600	700	800
Vana Boyutları Valve Dimensions	L	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730	850	980	1100	1250	1450	1650	1850
	H	65	78	88	126	135	145	165	175	236	267	298	340	390	440	520	630	900	1100	1300	1750
	H max.	117	140	160	203	232	260	333	363	454	510	579	657	875	960	1160	1329	1750	2000	2350	2950
	D	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580	715	840	910	1025
	k	65	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525	650	770	840	950
	g	46	56	65	76	84	99	118	132	156	184	211	266	319	370	429	480	609	720	794	901
	b	14	16		18		20		22	24	26		22	25		26.5	28	31.5	36	39.5	43
	dxn	14x4			19x4				19x8			23x8	23x12	28x12		28x16	31x16	34x20	37x20	37x24	41x24
Ağırlık Weight	Kg	2	3	4	6.5	7.5	10,5	16	21,5	28.5	39	52.5	69	114,5	180	350	429	610	735	870	980

*Sfero Döküm / Ductile Iron

Filtre Filter

Sac Kalınlığı Sheet Thickness		0.8 mm					0.5 mm		0.8 mm		1.0 mm		1.5 mm		2.0 mm		
Anma Çapı Nominal Diameter	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
	Ød	23±0,5	28±0,5	36±0,5	42±0,5	46±0,5	55±0,5	78±0,5	87,5±0,5	109±1	135±1	160±1	210±1	258±1	308±1	365±1	410±1
	L	56±0,5	68±0,5	82±0,5	98±0,5	96±0,5	98±0,5	132±0,5	149±0,5	192-1,5	227-1,5	244 -1,5	313-1,5	394 -1,5	434-2	630-2	645-2
	Açılımı	75±0,5	90±0,5	116±0,5	145±0,5	150±1	180±2	251±2	287±2	348±2	430±2	506±2	666±3	832±3	983±3	1162±3	1303±3
Delik Çapı (R) Hole Diameter		30 MESH □0,6					2 mm		2 mm		4 mm		5 mm		6 mm		
Delik Aralığı (T) Hole Interval							4 mm		4 mm		6 mm		8 mm		10 mm		



Plakada delik konumu